Inde	ex of (Claims	

Application	1	No.

10/645,324

Examiner

Afsar M Qureshi

Applicant(s)

SHOR ET AL.

Art Unit

2667

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

+ Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

E E	Cla	aim Date					1	Cla	Claim			Date							Cla	aim	Date												
1 = 51 101 102 102 102 102 102 103 103 103 103 103 104 104 105 106 106 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 109 109 100										Π	1										П					П				Т	Τ		
1 = 51 101 102 102 102 102 102 103 103 103 103 103 104 104 105 106 106 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 109 109 100	<u> </u>	in a	8				1			1	1		ল	ina										ख	ina								
1 = 51 101 102 102 102 102 102 103 103 103 103 103 104 104 105 106 106 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 109 109 100	ιĒ	Ē	18				1			l	1		벁	ři				1						ᇤ	rig								
2 2 2 102 103 3 2 103 103 104 104 105 106 106 106 105 105 105 105 105 106 106 106 107 108 108 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 110 110 110 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111	ŀ	0	۳.				l			l				0		1						::			0								
2 2 2 102 103 3 2 103 103 104 104 105 106 106 106 105 105 105 105 105 106 106 106 107 108 108 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 110 110 110 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111		1	=	\vdash			1	\vdash		t	T	1		51	П		\neg	7	7	十	\Box	-11			101	П		Ť	1	\top	1	\top	П
3 = 103 103 104 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 107 107 107 107 107 107 107 108 109 100		_	-				T	T		1							1	1		1		-1:				П		T	\top		1	T	П
4 = 54 104 105 6 = 105 105 106 7 107 107 107 107 8 108 108 109 100 9 60 1110 110 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1111 1112 114 114	<u> </u>		=				Т	\vdash	T	1	1	1			П			\top	\top	\top	Ħ	1						Ť	+	\top	+-	 	П
5				\vdash		1	\vdash	1.			T	1			11		_	\neg		_	1-1					П		1	┪	†	1	\vdash	
6		_	=		_	\vdash	1		T	┢	_	1		55		\neg		\dashv	\dashv	\top	\Box	-						1	╅	\top	\top	\vdash	П
10			=			T	t	T	T	t	t	1						+	\top	_	1	_					_	1		†"	 	\vdash	
8											1							\top		1	\dagger	7			107	\neg		1	1	1	T		
9		8					T	T	İ	T	<u> </u>	1						\neg	\neg	\top	\Box							1	┰	T	1	Т	
10			<u> </u>		Τ			_						59				7	_	1	\Box	- [ii			109			\top		1	1		Г
111 12 111 111 112 111 112 112 113 114 114 114 115 115 115 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 116 116 117 117 117 117 117 117 118 119 119 120 120 121 121 122 122 122 123 122 123 122 123 123 123 123 124 124 125 75			\vdash	Г			Т		Ī	T	1	1						\top	\top		\Box	- [ii				T		\top	T	1	\top	Т	
12						T	1			T	†						\neg	十	T		\Box	- 1!!				T	T	T		1	1	T	
13			 	Г	 		1	1		1	1	1						十	\top	1	\Box	- ::					\neg	T	Ť	1	1		
14				 	1	Г	Τ	1	T	T	1	1			П		7	\top	\top	T	П				113		\neg	T	T	1	\top	\Box	П
15							T	T	T		Т	1				\neg		_	\top		\Box				114			1	1	1	1	П	
16												1		65				\top	_			7			115			+					
17				\vdash	 	\vdash	T	1-			!	1						\top	T		\Box	-						╅	1	1	\top	Т	M
18 19 68 118 119 120 120 120 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137<							İ				†	1				\neg	_	┪	┪	\top	\Box	- 1::				T	\neg	十	\top	T	T	\vdash	
19						T				T		1					一	_	+		\Box	-1:						╅	T	1	T	T	
120			_	\vdash	_	<u> </u>		1			T							十	T	1		∵ ::				\Box	_	┪	┪	T	T	T	
21 71 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137			H			┢			1		 			70			\neg	\top	\top		\Box	-1 ::			120			\top	十	\top	十	\vdash	
22 3 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141					\vdash	_	 		†	<u> </u>	\vdash	1					\neg	\top	\top		\Box	-			121		\dashv	\top	十	1	十	⇈	
23 123 123 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143				_		┢	1	 	1	\vdash		1				一	十	\top	T	1	Ħ				122	_		+	十	\top	+	_	М
24 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146 146 149 149 149						\vdash	-			-	1		-	73	\Box		一	1	Ť	1	Ħ				123			1	\top	†	 	 	П
25 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149						П	†	1	T			1				ヿ	\neg	\top	\dagger	\top	\Box	7	Ì		124	\neg	\neg		\top	\dagger			П
26 76 126 127 127 128 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133		25						<u> </u>	 	-				75			_	7	1		1 1				125	T		T	十	T	t	Ť	П
27 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 13											İ	1							\top		1 1							T	\top	\top			П
28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99							T		1	i								T	\top		\Box				127			T	_	+	_		П
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149										T	Г				П	ヿ	\neg	T	\top	\top	\Box						\neg	T	\top	\top		Г	П
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-			-	_			T	T						H	一	十	十	十		\Box	7			129		\top	T	\top	T			
31 81 32 131 33 132 33 133 34 134 35 85 36 136 37 87 38 136 39 88 39 139 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99 147 148 49 99												1				\neg	_	┪	_	1-	1						7	+-	+-	+	+-		
32 82 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149								T		t								╅	╅		1-1				131			\top	╅	+-			П
33 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 146 147 147 148 148 149 14							1		1	┰	╁	1				_		十	_		1.1							+	+	+-	†	_	
34 84 134 135 35 85 135 136 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149					$\overline{}$		 		1		 							\top	_			78						T	\top	1	1	\vdash	
35 85 135 136 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 149 149					Г							1		84	П	1	$\neg \uparrow$	\top	\top			\exists			134		\top	T		\top	T	\Box	П
36 37 38 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Τ</td><td>T</td><td></td><td></td><td>Г</td><td>1</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>十</td><td>T</td><td>\top</td><td>1</td><td>\Box</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>T</td><td>\top</td><td>\top</td><td>T</td><td>П</td><td>П</td></td<>							Τ	T			Г	1			П		十	T	\top	1	\Box	7					\neg	T	\top	\top	T	П	П
37 87 137 38 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149									l				М		П	T		Ť	十	1	\Box	1			136		1	T	T	1	T		П
38 88 138 139 39 90 140 140 40 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 149						Г	Π	Τ		Π	Γ	1	М		\Box		7	1	\top		\Box				137			T	T	7	\top	Г	М
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					<u> </u>		Γ		1	1		1			П	T	\neg	T	\top		\Box	7			138				T		1	Г	П
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					Г	Γ	Γ	Π	1	1	Π	1			П	\neg	\neg	T	\top	\top	\sqcap	7						T	T	\top	T	Г	П
41 91 141 142 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149								1	Τ		Г	1			\Box	T	\neg	T	丅	\top	\sqcap	7			140			Ì	Ť	T	T	Г	
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					\Box	T			T	T	Г	1						\top	\top	\top	\Box	\neg							İ	Τ	1		П
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		42			\vdash	<u> </u>	Γ	<u> </u>	T		Г	1					\dashv	7	+	1	\Box	7						T	1	1	1		М
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						Γ	Γ		\Box	Γ	Π	1							7	1		7				\neg	$\neg \vdash$			Т	\top		П
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148							1	Ì		Ì		1			\Box			\top	\top	1						\neg		1	T	T	T		П
46 96 47 97 48 98 49 148						<u> </u>	Ι	1						95	\Box		1	十	1	 	\sqcap	7			145		\neg	T	T	1	1	П	П
47 97 147 48 98 148 49 99 149						Г	Π								П	\neg	1	\top	十	\top	\sqcap	\neg	ij			\dashv	\top	T	T	T	T	Г	П
48			\neg				Г	Т								\neg	\dashv	+	\top	\top	\sqcap	\dashv			147	\dashv	\dashv	T	\top	T	\top	Г	Н
49 99 149 149					П	T		T								\neg	十	+	\top	\top	\sqcap	1	iii t			_	$\neg \vdash$	T	+-	T	†	┢	Н
					П	Т		\vdash	\Box		Т					\dashv	十	_	\top	\top	\sqcap	-				_	\dashv	T	+-	\top	T	Г	Н
		50							T					100			\neg	\top	\top	1	\sqcap	7			150	\dashv		十	1	1	1		М